ＡＩＳ受信機

上空から

海上から

陸上から

ＡＩＳ搭載船舶の動静をキャッチ
ネットワーク経由接続対応

特長

●無線局免許不要の受信専用
●用途によって選べる豊富なラインナップ
●受信周波数を地域・国際に手動、自動で切替可能
●ＲＳ２３２Ｃ、ＲＳ４２２、ＬＡＮ（ＴＣＰ・ＵＤＰ）多様なインターフェースに対応
●電子海図上に表示可能なソフトウェアをオプション設定

安全に関するご注意

●ご使用の際は、取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。	●本製品による情報は、航海の参考となる情報を表示するものであり、本製品から得られた情報のみで航海してはいけません。 ●本製品から得られる情報が、正しいか否かは常に他計器や目視などによって確認してください。 ●本製品は、ＡＩＳの搭載義務を満たしませんので、ＳＯＬＡＳ適用船はＡＩＳトランスポンダーをご使用ください。

仕　　様

	EC3000	AI3000	AIS RX YACHT	AIS RX PRO	SR162	SR-10
						2007/秋発売予定
受信周波数	156.025～162.025MHz	160.6375～163.4000MHz	156.025～162.025MHz	156.025～162.025MHz	156.025～162.025MHz	156.025～162.025MHz
受信感度	-112dBm	-112dBm	-112dBm	-112dBm	-112dBm	-112dBm
電源電圧	DC 12～15V	DC 12～24V	DC 12～15V	DC 12～15V	DC 12～15V	DC 12～15V
消費電力	2.1mmDCジャック	2Pコネクター	2Pコネクター	2Pコネクター	2Pコネクター	2Pコネクター
RS232C	1ch	1ch	1ch	1ch	1ch	1ch
RS422	2ch	1ch	×	×	×	×
Ethernet(LAN)	オプション	×	×	×	×	×
機種別機能	近接信号用ＡＴＴ	－	－	AIS信号の分析用データ出力解析ソフト（オプション）	－	ＵＳＢポート
内蔵GPS	オプション	△(外部入力可)	○	○	△(外部入力可)	○
アンテナコネクタ	M-J (GPS TNC-J)	BNC-J	BNC-J (GPS TNC-J)	BNC-J (GPS TNC-J)	BNC-J	BNC-J
電源コネクター	2.1mmDCジャック	2Pコネクター	2Pコネクター	2Pコネクター	2Pコネクター	2Pコネクター
ch切換機能	自動*1・手動	オプション	オプション	オプション	オプション	オプション
外形寸法*2	202×137×41mm	120×140×50mm	120×140×50mm	136×98×38mm	155×75×28mm	145×109×37mm
質量	1100g	500g	500g	1800g	220g	350g
付属品	RS232Cケーブル 電源アダプター	RS232Cケーブル 電源ケーブル	RS232Cケーブル 電源ケーブル	RS232Cケーブル 電源ケーブル	RS232Cケーブル 電源ケーブル	RS232Cケーブル 電源ケーブル
共通仕様	・通信速度RS232C/RS422出力　38400bps　外部GPS入力　4800bps　・メッセージフォーマット　NMEA0183 Ver.3.0 ・AISメッセージ１～22					

関連製品

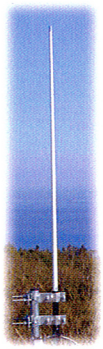
周波数設定器

AI-CC
TH-CC

●地域・国際・地域+国際・遠隔を切換可能

無指向性アンテナ

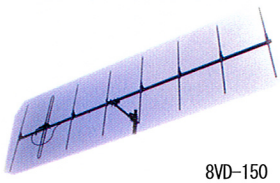
CD-150M NR



●AIS国際周波数を中心周波数に調整したアンテナ。
●M-Ｊ接栓
●ブラケット付属
●ＳＵＳ仕様あり

指向性アンテナ

3CD-150　3素子
5CD-150　5素子
8CD-150　8素子

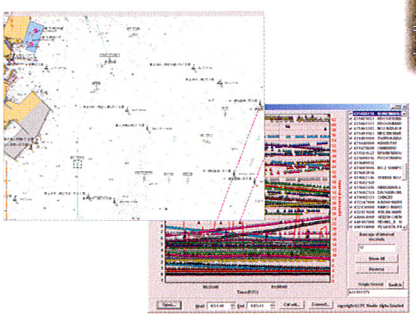


8VD-150

●AIS国際周波数を中心周波数に調整したアンテナ。
●M-Ｊ接栓
●ブラケット別売り
●ＳＵＳ仕様

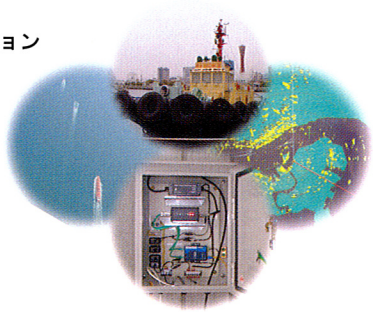
ＰＣソフトウェア

アルファマップ Pro
アルファマップ Tools



●電子海図上にＡＩＳターゲットをプロットします。
●Toolsを使ってログデータの分析、切り出し、ＣＳＶ形式でファイル出力可能
●Toolsにより受信データの再生表示が可能
●Windows版のみ
●ＴＣＰ／ＵＤＰソケット通信対応

トータル AISソリューション



●イーチャートは、パッシブＡＩＳの提案から設計、施工レベルまでトータルにサポート致します。
●陸上、海上、上空すべてのフィールドで幅広い導入実績を持ちます。

●遠隔地を通信網で結んだネットワークＡＩＳにも対応可能です。

*1 自動切換は、オプション表示ソフトウェア（アルファマップＰｒｏなど）の受信周波数制御により可能です。*2突起物などを除く外形です。●カタログ中の各社製品名および商標などは、各社のものです。　●製品の仕様は、予告無く変更される場合があります。　●カタログ中の写真や挿絵の尺度は不定です。●カタログ中の写真の一部は、http://keepch16.exblog.jp/i13　keep_ch16氏のご好意により使用させていただきました。

お問い合わせは

e-chart®

イーチャート
www.e-chart.jp

〒703-8282
岡山市　平井　３－１０３７－５
tel086-276-6610 fax086-274-0141
e-mail info@e-chart.jp